

HDC 16D TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Código	1652560000
Tipo	HDC 16D TSLU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190402631
Cantidad	1 Pieza

HDC 16D TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

Dimensiones y pesos

Altura	72 mm	Altura (pulgadas)	2.8346 inch
Anchura	43 mm	Anchura (pulgadas)	1.6929 inch
Peso neto	166 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Resistencia química	Sustancia	Resistencia química
	Acetona	Con resistencia limitada
	Aceite de perforación	Resistente
	Diésel	Resistente
	Alcohol etílico	Resistente
	Aceite de transmisión	Resistente
	Aceite hidráulico	Resistente
	Refrigerante	Resistente
	Bencina de petróleo	Resistente
	Transpiración	Resistente
	Gasolina Premium	Con resistencia limitada
	Agua	Resistente
	UV	Inestable
	Ozono	Inestable

Datos generales

Superficie Esmalte en polvo Tipo de protección IP65, en estado conectado

HDC 16D TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones

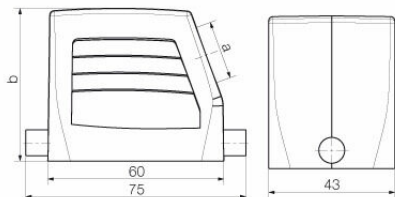
Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	60 mm	Altura capota B	72 mm

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 21	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	1.2 Nm
Número de entradas de cable en la parte superior	0	Número de entradas de cable en la parte lateral	1
Versión, cajas	Entrada de cable, lateral, Caja de conector	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior
Diseño	alto	Tamaño de instalación	3
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Conector macho
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Junta	sin estanqueidad
Tuercas (internas)	PG 21	Color (RAL)	RAL 7035
BG	3	Indicado para ModuPlug®	Sí

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		



HDC 16D TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Accesorios

www.weidmueller.com

Tapa



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas. El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes. El enclavamiento de las carcasas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria. La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja. Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 06B DMDL 1LB	Versión
Código	1665210000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421915	en estado conectado, Tapa para la parte superior, Enclavamiento
Cantidad	1 ST	longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las
		entradas de cable: none

Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones. Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Datos generales para pedido

Tipo	VG 21-MS68	Versión
Código	1569110000	VG MS (prensaestopas de latón estándar), Prensaestopas, recto, PG
GTIN (EAN)	4008190168469	21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	25 ST	bar (30 min), IP69K, laton, niquelado
Tipo	VG 21-K68	Versión
Código	1569020000	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, PG
GTIN (EAN)	4008190032234	21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	25 ST	bar (30 min), Poliamida 6